

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARIANNA GRECO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

marianna.greco@aob.it mariannagreco71@pec.it

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

15 Aprile 2026 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ARNAS G. Brotzu-Piazzale Alessandro Ricchi, 1, 09121 Cagliari CA

• Tipo di azienda o settore

SC EMATOLOGIA E CTMO-PO A. Businco

• Tipo di impiego

Dirigente Biologo – Responsabile del Laboratorio Specialistico di Ematologia e Coordinatore di Gruppo

• Principali mansioni e responsabilità

Coordinamento e gestione delle risorse umane e tecnologiche afferenti alle sezioni specialistiche del laboratorio (Citofluorimetria, Biologia Molecolare, Manipolazione e Criocongelamento delle Cellule Staminali Ematopoietiche) Pianificazione, ottimizzazione e monitoraggio dei flussi di lavoro (workflow) per garantire l'efficienza operativa e il rispetto dei tempi di risposta diagnostica e terapeutica. Responsabilità e supervisione dei processi ad alta complessità legati alla manipolazione cellulare e criocongelamento di cellule staminali ematopoietiche a supporto delle attività trapiantologiche della SC Ematologia e CTMO. Programmazione del fabbisogno di beni, servizi, reattivi e dispositivi medici specialistici. Collaborazione attiva e supporto tecnico alla stesura di capitolati di gara, disciplinari tecnici e requisiti di conformità per l'acquisizione di nuove tecnologie diagnostiche ad alta complessità.

• Date (da – a)

15 Febbraio 2021 al 14 Aprile 2026

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ARNAS G. Brotzu-Piazzale Alessandro Ricchi, 1, 09121 Cagliari CA

• Tipo di azienda o settore

SC EMATOLOGIA E CTMO-PO A. Businco

• Tipo di impiego

Dirigente Biologo – Responsabile del Laboratorio Specialistico di Ematologia

• Principali mansioni e responsabilità

Direzione tecnica e diagnostica delle attività specialistiche del laboratorio: esecuzione e refertazione di indagini di Citofluorimetria clinica e Biologia Molecolare applicata all'oncoematologia. Responsabilità diretta dei processi di processazione, validazione, manipolazione e crioconservazione delle cellule staminali ematopoietiche destinate a trapianto autologo e allogenico. Sviluppo, validazione e implementazione di metodiche diagnostiche innovative e biomarcatori avanzati in Genetica Medica applicata alle patologie ematologiche. Attività di consulenza specialistica e collaborazione attiva all'interno del team multidisciplinare della SC Ematologia e CTMO per l'inquadramento diagnostico-terapeutico del paziente. Supervisione dei controlli di qualità interni ed esterni (VEQ) relativi alle strumentazioni e ai reattivi in uso. Programmazione del fabbisogno di beni, servizi, reattivi e dispositivi medici

specialistici. Collaborazione attiva e supporto tecnico alla stesura di capitolati di gara, disciplinari tecnici e requisiti di conformità per l'acquisizione di nuove tecnologie diagnostiche ad alta complessità.

- Date (da – a) Dal 1 Settembre 2018 al 14 Febbraio 2021
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ARNAS G. Brotzu-Piazzale Alessandro Ricchi, 1, 09121 Cagliari CA
 - Tipo di azienda o settore SSD Anatomia Patologica, P.O. Businco
 - Tipo di impiego Dirigente Biologo Laboratorio di Emolinfopatia
 - Principali mansioni e responsabilità Attività diagnostica specialistica nell'ambito delle patologie del sistema emolinfopoietico (linfomi, leucemie e disordini mieloproliferativi), mediante l'utilizzo di tecniche immunoistochimiche avanzate. Applicazione delle competenze in Genetica Medica per l'integrazione dei dati molecolari con il quadro istopatologico e clinico, collaborando attivamente alla stesura della refertazione specialistica. Partecipazione ai team multidisciplinari aziendali per la discussione dei casi clinici complessi, garantendo il supporto biologico e genetico necessario alla personalizzazione dei percorsi terapeutici.
-
- Date (da – a) Dal 1 Ottobre 2011 ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cagliari – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cagliari
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Scienze Mediche e sanità Pubblica
 - Tipo di impiego Culture della Materia (SSD MED/15 - Ematologia)
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di supporto alla didattica e collaborazione continuativa all'insegnamento presso la Cattedra di Ematologia per i corsi di laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia. Conduzione di seminari di approfondimento specialistico, lezioni integrative ed esercitazioni pratiche incentrate sulla diagnostica avanzata e sulle biotecnologie applicate all'oncoematologia. Ideazione, progettazione e coordinamento scientifico di progetti di ricerca biomedica e traslazionale nel campo delle emopatie maligne e del trapianto di cellule staminali ematopoietiche. Membro attivo delle commissioni d'esame di profitto per l'insegnamento di Ematologia. Attività di tutorato e assistenza agli studenti universitari e ai medici in formazione specialistica nella stesura di tesi di laurea, tesi di specializzazione e dottorati di ricerca (PhD). Partecipazione alla stesura di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate, derivanti dalle attività di ricerca clinica e di laboratorio della cattedra.
-
- Date (da – a) Dal 1 Ottobre 2011 ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cagliari – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cagliari
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Scienze Mediche e sanità Pubblica
 - Tipo di impiego Docente a contratto / Tutor didattico
 - Principali mansioni e responsabilità Titolarità dell'insegnamento e svolgimento dei moduli didattici ufficiali affidati per contratto nell'ambito del settore scientifico-disciplinare dell'Ematologia (MED/15). Pianificazione e sviluppo dei programmi d'aula, focalizzati sul trasferimento di competenze teorico-pratiche avanzate in oncoematologia, diagnostica molecolare e terapie cellulari per i futuri professionisti della salute. Svolgimento di attività di Tutorato clinico e di laboratorio, guidando gli studenti nell'apprendimento delle metodologie analitiche applicate alla ricerca traslazionale e alla diagnostica ematologica. Valutazione del profitto degli studenti attraverso la predisposizione delle prove d'esame (scritte e orali) e la partecipazione formale alle relative commissioni ufficiali di verifica. Collaborazione con il corpo docente della Facoltà per l'aggiornamento dei percorsi formativi e per l'integrazione della didattica frontale con l'attività pratica di laboratorio specialistico.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1 Gennaio 2009 al 31/ dicembre 2017
ASL 8 Cagliari – Presidio Ospedaliero Businco, Cagliari

Sanità Pubblica / Centro Trapianti Midollo Osseo (CTMO) e SC Ematologia
Tecnico di Laboratorio Biomedico

Coordinamento tecnico e operativo delle attività afferenti alla sezione di Biologia Molecolare, ottimizzando le procedure analitiche e la gestione della strumentazione specialistica.

Collaborazione attiva e supporto tecnico specialistico nei flussi di lavoro della sezione di Biologia Cellulare, con particolare riferimento alla manipolazione e al processamento di campioni biologici complessi.

Esecuzione di metodiche di estrazione, amplificazione (PCR, Real-Time PCR) e analisi degli acidi nucleici per la diagnostica e il monitoraggio delle patologie oncoematologiche.

Partecipazione tecnica alle procedure di validazione e controllo della qualità (fase pre-analitica, analitica e post-analitica) per garantire la massima accuratezza e riproducibilità del dato di laboratorio.

Gestione dei sistemi informatici di laboratorio (LIS) per la tracciabilità dei campioni e la corretta archiviazione dei flussi di lavoro, operando in stretta sinergia con l'équipe medica e dirigenziale del CTMO.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2015

Scuola di Specializzazione in Genetica Medica- Università degli Studi di Cagliari

Genetica Medica

Specializzazione in Genetica Medica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2007

Dottorato di Ricerca Università degli Studi di Torino

Patologia Sperimentale e Molecolare

Dottore di ricerca in Patologia e Oncologia Molecolare

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2003

Laurea in Scienze Biologiche Università degli Studi di Cagliari

Indirizzo Morfologico Funzionale

Laurea Magistrale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1991

Istituto Tecnico Industriale "M. Giua"

Perito Chimico

Tecnico di laboratorio

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

In qualità di Responsabile del Laboratorio Specialistico di Ematologia e Coordinatore di gruppo, ho sviluppato consolidate competenze nella direzione organizzativa, tecnica e clinica di strutture multidisciplinari complesse, coordinando con successo le sezioni di Citofluorimetria, Biologia Molecolare, Ematologia Tradizionale e Manipolazione Cellulare. Gestisco l'ottimizzazione dei flussi di lavoro (workflow) su campioni biologici ad alta complessità come sangue periferico, midollare e liquido cerebrospinale, garantendo l'efficienza operativa, la tracciabilità e la sicurezza dei processi. In ambito amministrativo e gestionale, mi occupo della pianificazione e programmazione dei fabbisogni annuali di beni e servizi e fornisco supporto tecnico diretto alla stesura di capitolati di gara e disciplinari tecnici per l'acquisizione di nuove tecnologie diagnostiche. Sovrintendo alla Clinical Governance e ai sistemi di Qualità e Sicurezza dei laboratori attraverso il monitoraggio dei programmi di controllo (VEQ) e la garanzia della conformità alle normative sanitarie e agli standard di accreditamento. Dal punto di vista tecnico e professionale, applico le metodologie della medicina di precisione integrando dati genetici, molecolari e proteomici per la personalizzazione dei percorsi terapeutici in ambito oncoematologico. Possiedo un'esperta padronanza nell'utilizzo clinico di piattaforme Next-Generation Sequencing (NGS) per analisi mutazionali, PCR Real-Time qualitativa e quantitativa e Spettrometria di Massa applicata alla proteomica. Ho maturato una solida esperienza nella Direzione Tecnica in ambito trapiantologico, coordinando e documentando numerose procedure di manipolazione specialistica, criopreservazione e logistica di Cellule Staminali Ematopoietiche (CSE) nel rigoroso rispetto dei requisiti di sicurezza biologica. Coordino inoltre le attività di immunofenotipizzazione cellulare tramite tecniche avanzate di citometria a flusso e la diagnostica morfologica microscopica tradizionale e automatizzata. Sul piano comunicativo, relazionale e accademico, collaboro quotidianamente all'interno di équipe multidisciplinari con il team clinico della SC Ematologia e CTMO per la definizione dei piani terapeutici personalizzati dei pazienti. Svolgo un'intensa attività di divulgazione scientifica in qualità di relatore e speaker su invito presso i principali congressi di Ematologia sia a livello regionale che nazionale. Infine, possiedo una forte attitudine al mentoring e al trasferimento delle conoscenze, consolidata in oltre quindici anni di docenza e tutorato universitario per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia e per i medici della Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università di Cagliari, oltre che nella formazione continua del personale interno di laboratorio.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
BUONO
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Spiccata attitudine al lavoro di squadra e all'ascolto attivo, affinata sia nei team multidisciplinari ospedalieri sia attraverso la partecipazione attiva a realtà comunitarie e parrocchiali. La pratica costante dello Yoga ha sviluppato un'eccellente capacità di gestione dello stress, resilienza e autocontrollo in situazioni ad alta pressione. Nella sfera personale, il sostegno quotidiano alla famiglia e alla crescita dei figli ha potenziato doti innate di empatia, pazienza e *problem solving* emotivo. Infine, l'ideazione e l'organizzazione logistica di cene ed eventi conviviali testimoniano ottime capacità di coordinamento interpersonale, precisione nella pianificazione e forte attitudine a creare relazioni armoniose e inclusive.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione
di persone, progetti, bilanci; sul posto di
lavoro, in attività di volontariato (ad es.
cultura e sport), a casa, ecc.*

Elevata capacità di coordinamento e amministrazione di risorse umane, progetti e budget, consolidata sia sul posto di lavoro che nella gestione della vita quotidiana. In ambito professionale, gestisco la programmazione dei fabbisogni tecnologici e di consumo, la stesura di requisiti tecnici per procedure di gara e l'ottimizzazione logistica di processi ad alta complessità terapeutica. Questa attitudine alla pianificazione strategica e al *project management* si riflette anche nella sfera privata, dove coordino con precisione il bilancio familiare, la complessa agenda dei figli e l'organizzazione logistica di eventi conviviali, dimostrando spiccate doti di ottimizzazione dei tempi e delle risorse. La partecipazione attiva a realtà comunitarie e il ruolo di coordinamento di gruppi di lavoro testimoniano un'efficace capacità di delega, mediazione e orientamento ai risultati, mantenendo sempre un focus rigoroso sul rispetto delle scadenze e sulla gestione efficiente degli imprevisti.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Competenze tecniche di livello eccellente nell'utilizzo e nella gestione di strumentazioni e piattaforme tecnologiche biomedicali ad alta complessità. Possiedo un'esperta padronanza operativa nell'uso di sequenziatori di nuova generazione per analisi di Next-Generation Sequencing (NGS), sistemi di PCR Real-Time qualitativa e quantitativa, spettrometri di massa applicati alla proteomica e citofluorimetri a flusso avanzati per l'immunofenotipizzazione cellulare. Ho maturato una solida competenza tecnica e manuale nella conduzione di macchinari e dispositivi medici dedicati al processamento, manipolazione cellulare e crioconservazione a lungo termine di cellule staminali ematopoietiche in azoto liquido. Ottima familiarità con i principali sistemi informatici di laboratorio (LIS) per la tracciabilità dei campioni, software di analisi dei dati genomici e applicativi per la gestione della Qualità. Utilizzo correntemente e con piena autonomia il pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint), i browser web e i sistemi operativi Windows per la redazione di report scientifici, presentazioni congressuali e monitoraggio dei budget

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

NESSUNA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

PATENTE O PATENTI

B

1. A. Costa, O. Mulas, A. Vacca, A. Littera, M. Greco, M. Barabino, L. Greco, M. Murru, R. La Nasa, G. Ruxolitinib does not impair humoral immune response to COVID-19 vaccination with BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine in patients with open questions. *Front Immunol*. 2025 Jul 31;16:1624667. doi: 10.3389/fimm.2025.1624667. Online ahead of print.
2. A. Galizia, R. M. Deidda, C. Caocci, M. Greco, M. P. Sanna, O. Mulas, D. Licheri, M. Greco, G. La Nasa, Clinical course and features of persistent polyclonal B-cell lymphocytosis with BCL-6 Myeloid Leukemia and Cardiovascular Adverse Events after amplification during pregnancy. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2023 Apr;27(8):3514-3518. doi: 10.26355/eur.2022.321254.
3. Barabino L, Nazzari A, Systemic Mastocytosis with BCRABL1-negative atypical Chronic Myeloid Leukemia. *Annals of Hematology* 2019
Chronic graft vs. host disease and hypogammaglobulinemia
-Greco M, Caocci G, Mascia R, Nennolato S, Deidda M, Simula M, Barabino L, Murru R, La Nasa G.: Systemic Mastocytosis with COVID-19 after Myeloid Hematopoietic Stem Cells 2019-transplantation. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2022
DOI:10.1007/s12228-018-01225-3
-Galimberti S, Bucelli C, Arrigoni E, Barata C, Grassi S, Ricci F, Guerrini F, Ciabatti E., Fava C., D'Avolio A., Fontanelli G., Rege-Cambrin G., Isidori A., Loscocco F., Caocci G., Greco M., Bocenna M., Aprile L., Gozzini A., Scappini B., Cattaneo D., Mulas O, Chippa A, Masidda S, Costa A, La Nasa G., Patients with Chronic Myeloid Leukemia Have a Very High Risk of Ineffective Response to the BNT162b2 vaccine. *Vaccines* 2022, 10(7), 1162; <https://doi.org/10.3390/vaccines10071162>
Oncotarget, 2017
4. Caocci G, Fanni D, Barabino L, Greco M, Nennolato S, Fanni D, Fava M., Martino B., Mannini C., Labate C., Roth S., Fello D., Priolo M., G. Sosterio, L. Nazzari, G. Kuch, R. Bujon, To Disease as a Model with Greco M, La Nasa G, Caocci G: Genetic risk of prediabetes and diabetes development in chronic myeloid leukemia patients treated with nilotinib. *Experimental Hematology*. Jul 28, pii: S0301-472X(17)30663-X. doi: 10.3324/haematol.2021.280239.
5. Caocci G, Mulas O, Mantovani D, Costa A, Galizia A, Barabino L, Greco M, Murru R, La Nasa G. Ruxolitinib does not impair humoral immune response to COVID-19 vaccination with BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine in patients with myelofibrosis. *Ann Hematol*. 2021 Jul 24;1-3. doi: 10.1007/s00277-021-04613-w.
6. G. Caocci, M. Greco, M. P. Sanna, M. Greco, B. Simula, O. Mulas, D. Licheri, M. Greco, G. La Nasa, Hematopoietic stem cell transplantation in thalassemia taught us about transplant immunogenetics. *Mediterranean Journal of Hematology and*

8. Caocci G, Greco M, Fraia M, Ascierto A, Barate C, Lai S, Perra A, Ghiani S, P, La Nasa G.: Systemic mastocytosis with associated BCR-ABL1 negative atypical Chronic Myeloid Leukemia. In press on *Annals of Hematology*, 2020. doi: 10.1038/bcj.2016
9. Greco M, Caocci G, Maschio R, Nemolato S, Deidda M, Simula M, Barate C, Greco M, De Luigi G, Secchi C, Martino B, Labate C, M, Barate C, Perra A, La Nasa G, S, Galimberti S, Orytois E, Rizza C, Gambacorti-Passerini G, Galimberti F, La Nasa G.: Telomere length shortening is associated with treatment-free remission in chronic myeloid leukemia patients. *J Hematol Oncol*. 2016 Jul 29;9(1):63. doi: 10.1007/s12228-019-01225-3
10. Galimberti S, Bucelli C, Arrighoni E, Barate C, Grassi S, Ricci F., Guerrini F, Chabbi F, Fava G, D'Avolio A, Fontanelli G, Regge Caocci G, Greco M, Fanni D, Senes G, Littera R, Lai S, Rizzo P, Caracciolo S, Usi Fani A., La Nasa G., Barate C, Greco M, Bocchia in advanced-stage classical Hodgkin lymphoma. *Surv Hematol*. 2016 Apr 11;60:2606. doi: 10.1007/s12228-019-01225-3
11. Martino B, Mammi C, Labate C, Rodi S., Ielo D., Priolo M., -Caocci G, Martino B, Greco M, Abruzzese E, Trawinska MM, Postorino M, Tripepi G, Ronco F, Lagana C, Musolino C, Greco M, Lai S, Ragatzu P, Galimberti S, Barate C, Mulas O, Labate C, M, La Nasa G, Caracciolo S, Passerini G, La Nasa G. Killer diabetes development in chronic myeloid leukemia patients in remission with nilotinib. *Experimental Hematology*, 2017. *Exp Hematol*. Dec;43(12):1015-1018.e1. doi: 10.1016/j.exphem.2017.07.007. doi: 10.1016/j.exphem.2015.08.004. Epub 2015 Aug 22.. [Epub ahead of print] 2017.
12. Caocci G, Greco M, La Nasa G. Safe discontinuation of nilotinib in a patient with chronic myeloid leukemia: a case report. *J Med Case Rep*. 2014 Sep 16;8:299. doi: 10.1186/1744-7221-1015-1018.e1. doi: 10.1016/j.exphem.2017.07.007. doi: 10.1016/j.exphem.2015.08.004. Epub 2015 Aug 22.. [Epub ahead of print] 2017.
13. Caocci G, Greco M, La Nasa G. Bone marrow homing and engraftment defects of human hematopoietic stem and progenitor cells. *Mediter J Hematol Infect Dis*. 2014 Jun 1;6(1):1-5. doi: 10.4084/MJHID.2017.1.6(1).
14. La Nasa G., Vacca A., Littera R., Piras E., Orru S., Greco M., Caracciolo S., Gallamini A., Di Raimondo F., La Nasa G., Romano A., Borra A., C. Greco M. Standard therapies versus stem cell transplantation in the aplastic anemia taught us about transplant. *Immunol Lett*. 2013 Oct 14;157(1-2):1-5. doi: 10.1016/j.imlet.2013.08.004. doi: 10.1016/j.imlet.2013.08.004.
15. Caocci G., Greco M., Delogu G., Secchi C., Perra A., Ghiani S., Orru F., Vacca A., Galimberti F., La Nasa G.: Ruxolitinib therapy and telomere length in myelofibrosis. *Blood Cancer Journal*, 7; 6: e4779. doi: 10.1038/bcj.2016

16. Caocci G, Greco M, La Nasa G, Senes G, Littera R, Lai S, Risso P, Carcassi C, Faa G, La Nasa G. HLA-G expression and role in advanced-stage classical Hodgkin lymphoma. *Eur J Histochem*. 2016 Apr;60(2):66-71. doi: 10.1007/s00220-016-0266-1.
17. Caocci G, Greco M, Fanni D, Senes G, Littera R, Lai S, Risso P, Carcassi C, Faa G, La Nasa G. HLA-G expression and role in advanced-stage classical Hodgkin lymphoma. *Eur J Histochem*. 2016 Apr;60(2):66-71. doi: 10.1007/s00220-016-0266-1.
18. La Nasa G, Greco M, Littera R, Oppi S, Celegnini I, Carra R, Lai S; Homozygosity for killer immunoglobulin-like receptor haplotype A predicts complete molecular response to treatment with tyrosine kinase inhibitors in chronic myeloid leukemia patients. *Exp Hematol*. 2013 Jun;41(6):424-31. doi: 10.1016/j.exphem.2013.03.006.
19. Caocci G, Greco M, Littera R, La Nasa G. Prophylactic and pre-emptive therapy with dasatinib after hematopoietic stem cell transplantation for Philadelphia chromosome positive acute lymphoblastic leukemia. *Biology of Blood and Marrow Transplantation*. 2014;20(12):2265-2270. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.09.006.
20. Caocci G, Greco M, La Nasa G. Safe discontinuation of nilotinib in a patient with chronic myeloid leukemia: a case report. *J. Med. Case Rep*. 2014;8:295.
21. Romano A, Vetro C, Caocci G, Greco M, Parrinello NL, Di Pasciu D, Montisci S, Greco M, Doratiotto S, Pitzalis S, Pani P, Laconi S, and Laconi E. Aging is associated with increased clonogenic potential in rat liver in vivo. *Cell*. 2014;157(1):103-112. doi: 10.1016/j.cell.2014.05.044.
22. Galimberti S, La Nasa G, Romano A, Borra A, Greco M. Standard therapies versus novel therapies in Hodgkin lymphoma. *Leuk Res*. 2016 Jan; 40:24-9.
23. Greco M, Caocci G, La Nasa G. Early Complete Molecular Response to First-line Nilotinib in Two Patients with Chronic Myeloid Leukemia. *Case Rep Hematol*. 2015; 8(1):1-5. doi: 10.4239/2401-5817.1510005.
24. Greco M, Caocci G, Ledda A, Vacca A, Arras M, Celegnini I, La Nasa G. Early Death in Two Patients with Acute Promyelocytic Leukemia Presenting the bcr3 Isoform, FLT3-ITD Mutation, and Elevated WT1 Level. *Case Rep Hematol*. 2013; 8(263):2001.
25. Caocci G, Ledda A, Floris R, Vacca A, Arras M, Greco M, Sanna M, Laconi S, Greco M, Milia G, Pellegrini-Bettoli P, Pani P, Laconi E, Rais M.

- Montisci S., Caocci G., Littera R., Atzeni S., Vacca A., Mulas O., Laconi S., **Greco M.**, Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. One-step detection and genotyping of human papillomavirus in cervical biopsies using PCR-reverse hybridization. *Pathologica*. Dec;92(6):524-9, 2000 Italian.
26. Laconi S., **Greco M.**, Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M., Caocci G., Vacca A., Littera R., Atzeni S., Vacca A., Mulas O., Laconi S., **Greco M.**, Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. Detection and genetic typing of human papillomaviruses in biopsies in Cagliari Province. *Pathologica*. Aug;92(4):236-40, 2000 Italian.
27. Caocci G., Vacca A., Ledda A., Murgia F., Piras E., **Greco M.**, Arras M., Atzeni S., Laconi S., Littera R., Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. Tyrosine kinase inhibitors in chronic myeloid leukemia patients. *Experimental Hematology*. 41: 424-31, 2013.
28. Laconi S., Montisci S., Doratiotto S., **Greco M.**, Pasciu D., Pillai S., Tessoro L., Tomasi C., **Greco M.**, Sesca E., Laconi E., Maccioni O., Ramo R., Pani P. Effect of fasting/refeeding on the incidence of chemically induced hepatocellular carcinoma in the rat. *Carcinogenesis*. Oct;20(10):1979-83, 1999.
29. Laconi S., Montisci S., Doratiotto S., **Greco M.**, Pasciu D., Pillai S., Tessoro L., Tomasi C., **Greco M.**, Sesca E., Laconi E., Maccioni O., Ramo R., Pani P. A subnecrogenic dose of diethylnitrosamine is able to initiate hepatocarcinogenesis in the rat when coupled with fasting/refeeding. *Carcinogenesis*. Feb;17(2):209-12, 1996.
30. Pitzalis S., Doratiotto S., **Greco M.**, Montisci S., Pasciu D., Porcu G., Pani P., Laconi S., and Ezio Laconi. Cyclin D1 is up-regulated in hepatocytes in vivo following cell-cycle block induced by retrorsine. *Journal of Hepatology* 43 (3): 485-490 (2005).
31. Laconi S., **Greco M.**, Milia G., Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. One-step detection and genotyping of human papillomavirus in cervical samples by reverse-hybridization. *Diag. Mol. Pathol.* (2001) 10 (3): 200-206.
32. Laconi S., **Greco M.**, Milia G., Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. Simultaneous detection and typing of human papillomavirus in cervical biopsies using PCR-reverse hybridization. *Pathologica*. 2000 Dec;92(6):524-9. Italian.
33. Laconi S., **Greco M.**, Pellegrini-Bettoli P., Pani P., Laconi E., Rais M. Detection and genetic typing of human papillomaviruses in biopsies in Cagliari Province. *Pathologica*. 2000 Aug;92(4):236-40. Italian.

34. Tessitore L, Tomasi C, **Greco M**. Fasting-induced apoptosis in rat liver is blocked by cycloheximide. Eur J Cell Biol. 1999 Aug;78(8):573-9
PMID: 10494864 [PubMed - indexed for MEDLINE]
35. Tomasi C, Laconi E, Laconi S, **Greco M**, Sarma DS, Pani P. Effect of fasting/refeeding on the incidence of chemically induced hepatocellular carcinoma in the rat. Carcinogenesis. 1999 Oct;20(10):1979-83
36. Tessitore L, Tomasi C, **Greco M**, Sesca E, Laconi E, Maccioni O, Ramo R, Pani P. A subnecrogenic dose of diethylnitrosamine is able to initiate hepatocarcinogenesis in the rat when coupled with fasting/refeeding. Carcinogenesis. 1996 Feb;17(2):289-92
37. Tessitore L, Sesca E, **Greco M**, Pani P, Dianzani MU. Sexually differentiated response to choline in choline deficiency and ethionine intoxication. Int J Exp Pathol. 1995 Apr;76(2):125-9